Index of Claims

App	lication	No.

10/019,120

Applicant(s)

Examiner

RANTANEN, RAUNO Art Unit

Bernard D Pianalto

1762

	√	Rejected
ı	-	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

ĺ	Α	Appeal
	0	Objected

		Ļ			_				_	_	┙			L	丄	
	laim	Т		_		_			-	7-	ite					_
- <u>-</u>	Original	†:	٠,	Т	_	Τ		Г	٦		T	_	Г	Т	Т	_
ल	<u> </u>	1	ر ج	-												
Final	1 2) [1						1						1	
	0	-	4			ľ			-						1	
	1	7		t		l	7	-	1	-	+		┢	+	+	T
	1 2	T	_	T		1		_	7	_	1		\vdash	┰	+	
	1	7		1	_	┢	1	_	7		†	_	_	+	- -	
	4	\top		1			1		7		1			\top	1	┪
	5	T		T		Г	7		7		1-		-	T	1	┪
	5 6	T					٦		1		7			1	Ť	
	. 1			L					1						7	
	8	╧		L												
<u></u>	9	1	_	L		L	╛									
	10	_		L			_		1		┸	_		1_	L	
<u> </u>	1	4		╀	_	L	4	_	1	_	\perp	┙		1	\perp	╝
-	11	+		╀	4	_	4		4		↓.	4		↓_	4.	_
-	13	+		 	4	<u> </u>	4		4		\perp	4		-1	+	_
<u> </u>	14 15 16 17 18 19	+		╀	4	_	4	_	4	_	+	4		+	4	4
-	1 1	+	_	╄	4	_	4		+		╀	4	_	 	+	4
-	110	+	_	├-	4	-	+		+		+-	4		╀	-	4
-	116	+	-	╁	┨		+	-	+	_	+-	4		╀	+	4
<u> </u>	18	╁		H	┥	_	+	-	$^{+}$	_	╁	+		╀	╀	┥
 	20	+.	_	╁	1	_	+	-	╁		╁	+		╁	╁	\dashv
-	21	+	ř	╁╴	1	-	†	-	+		╁	+		╁	╁	\dashv
	22	†	t	-	1	_	†		†	_	╁╴	+		┢	╁	┪
	21 22 23	†	t	<u> </u>	1		t		t	_	+	+		\vdash	╁	┨
	24	\dagger	t	\vdash	1		†		t	_	t	†		†-	+-	1
	24 25		Γ	Г	1		Ť		Ť		T	†		T	1	┪
	26				I		T		T		T	1		T		7
<u></u>	27				1		l		T		Г	T		Г		٦
	27 28 29	Ц	L		1		I		I			I				
	29	Ц		L	1		l					1				
	30	11		_	1		1		ļ	_	L	1			_	╛
	31	#	_	_	1		1		ļ		_	1			_	1
-	32	₩			4		╀	_	Ļ	_	-	4	_	_	_	4
<u> </u>	33 34	₩	_	_	+		╀		╀		-	+		_	╁_	4
	35	╫	_		╁		╀	_	╀	_	-	╀		H	╄	4
 	36	H	-	-	t	_	H		H		\vdash	+		-	-	+
	37	H	Н	_	t		t	_	t	-	┢	+	_	-	╁╴	┨
_	38	Ħ	H		t		t	_	t	_	┪	†			╁	1
	39	П		_	t		t		t	_	1-	t		_	\vdash	1
	40	П	П		t		r	_	T	_	┢	t			\vdash	1
	41	П			T		T		T		Г	Ť		-	Г	1
	42	П		_	Ī	_	Γ	_	Ī			T			Γ	1
	43	\prod										Ι				
	44	Ц	_[ſ		Ĺ	_				Γ]
	45	Ц	_			_	L		L			Ĺ				
	46	Ц	4		L		L	_	L	_		L			Ĺ	
	47	${\mathbb H}$	1		L	_	L	_	L	_		L	_			
	48	H	4		H	_	L	-	L	4	_	1	_		_	1
	49	Η.	4	_	L		L	4	L	_		L	\downarrow	_	_	1
	50	ľ	1		L.			┚								

	С	laim	T	Date													
İ		Original	†:	2	Т		Г	-	Г	Ī	<u> </u>	Ť		Т	Т	_	T^-
1	m	<u>a</u>	۲	_	ı				ļ					ļ			
1	Final	<u>:</u>	19	Ĺ											Ł		
ı	ш.	lō	K	ł			1					1					
ŀ	_	-	1	•	L	_	L	_	_			┸	_	L	↓		乚
ļ		51	Н	L	L		L		L	_		1_		_	1		L
ļ		52 53	Ц	L	L		L		L			L	_		\perp		L
ļ		53	Ш	L	L												
Į		54			l.							1			T		Γ
ſ		54 55	Г	Г	Γ		Γ					T		Г	T		Г
ſ		56	Т	Г	Г	_				٦		1			✝		
Ţ		57	Ť	r	T			7	_	7		1			$^{+}$	_	
Ì		57 58	t	r	1				_	1	_	+-		-	十	_	\vdash
t		59	†-	H	H	_	\vdash	1	-	+		╁	-		╁	-	\vdash
t		60	t	H	\vdash	-	-	1		1	-	╫	-		╁	-	-
H		61	╁	⊦	┝	-	_	+	_	-	_	╁	-	_	╀	_	
ŀ		62	╀╌	⊦	├	_	H	4	_	+	_	+-	4	_	╁	_	<u> </u>
ŀ		62 63	+	H	\vdash	-	-	4		4		╀	4		+	-	L
1		64	1	1	⊢	-	-	4		4	_	╀	_	_	╀	_	_
1		64 65	\vdash	L	<u> </u>	4	_	4		1		1	4		1	_	_
ŀ		65	L	L	L	_		4	_	4		╙	_		Ļ		L.
L		66	1		L			1		1							
L		67	Ξ	=	L					1					Π		
L		68	1	_				Ţ		T		Π	7		Т	٦	
		69	v	1				T		Ţ		П	٦		7	7	
Γ		70	<u>،</u>	/		1		1		Ť		T	1		T	7	
r		71	Г		Т	1		1		t	_	1-	†	_	t	7	
r		72	T			1	_	t		1		┢	1		t	7	
r		73	-	7	_	1	_	t		t	_	+-	+		t	+	
H		73 74 75	\vdash	┪	_	+	_	t		t		⊢	+		╁╴	+	
H		75	┝	┥		†		t		t		┝	+	_	┝	+	
H		76	┝	┨		+	_	ł	_	ł		⊢	+		╀	+	
H		76 77	-	-		+	_	ł		╀		-	+	_	├	+	
ŀ		70	H	\dashv	_	+		ł		╀		⊢	4		├-	4	
ŀ		78	_	4	_	4	_	ļ		╀		<u> </u>	4		L	4	
ŀ		79	_	4		1		ļ	_	ļ		_	1		L	4	
L		80	_	4		1	_	L		ļ		L	1		L	1	
L		81		4		1		L		L		L				1	
L		82		_		1		L		L		L					
L		83				l							Τ		Г	T	
		84		T		T		Ī		Γ			Ť		Γ	Ť	
		85		7		T		ľ		T			T			†	
Γ		86		1		T	_	Ţ		T		Г	t	_	T	†	\neg
Γ		87	_	7		t	_	T		t			t		<u> </u>	†	\dashv
Γ		88		†		t	_	t	_	t	-		t		 	t	-1
r	\dashv	89		†		t		H	_	۲	-1		t		\vdash	+	\dashv
H	-	90	_	†	_	t	_	h	_	+	-	_	t	-	-	+	\dashv
┝		91		+	_	ŀ	_	H		\vdash	-		ł	_	├	+	\dashv
┝		92		+	_	┞	_	┝		H	-		╀		_	+	_
┝		93	_	+		ŀ	_	H	_	H			╀	-		+	
-				+		╀	-	H		L	4		1		_	+	_
-		94		4		1	_	L		L	4		L	_		1	_
		95		1	_	L	_	L		L	_		L	_	_	ļ	
		96		1		L		_					L			L	
_		97		1		L	_	_					L	_]		L	
_		98		L		L		_		_			Ĺ	J		ſ	_]
		99		I		Ľ	\Box	_		_	J	_	[Γ	\exists
_	T	100		T		Г		_		_	7		Γ	\neg		Τ	ヿ
				-		۰		-		_	_		_	_		-	

CI	aim	Date									
	_		Γ	Т	Т	Ī	T		Τ	Т	\top
-	Original	l				-	1		ı	1	
Final	ij					ı			ĺ		
	0						-				
	101		\vdash	╁	+-	+	+	_	┢	+	+
	102		┢	+	╁	+	✝		╁╴	╁	+
	103	_	Т	†	+	+	十		╁╴	╁╴	+
	104	\vdash	t-	T	+	+	7	_	f	+	+
	105	\vdash	1	1	†	+	7		I	╁	+
	106		T	t	†	+	7		H	╁	+
	107	-		1	\top	╁	7		\vdash	+	+
	108			Т	\top	7	\forall		\vdash	╁╴	+-
	109		_	T	\top		T	_	<u> </u>	†-	+
	110			Т	1	_	T	_	-	†-	+
	111			1	1	1	┪			\top	\top
	112			T	T	T	7	_		\top	1-
	113			T	T	1	\dashv		Ι-	1	_
	113 114	_		Т	\top	1	7	_		✝	1-
	115			Γ	1	┰	1				+
	116 117			Г	1		1			T	_
	117			Г	1	\top	1				
	118	_			\top	1-	T		-	T	\top
	119				T	\top	1			1	\vdash
	120					1	1			T	\top
	121 122				T	\top	T			1	
	122			Г		T	✝		_	Т	\top
	123 l			Г		1	T				\Box
	124				T	1	T			1	$\dagger \Box$
	124 125				Π	T	1			Г	\Box
	126						T				\Box
	127 128					T	Т	٦			\Box
	128									Г	
	129					Т					\sqcap
	129 130						Ι				
	131						Ι				
	132					Г	T				П
	133					Π		T			П
	134						Ι				П
	135 136	\perp									
	136	\perp	\Box		L			\perp			
1	137	_			<u> </u>	L	\perp	_	_]		
 	138	4	_		_	L	1	4	┙		Ш
\vdash	139	_	_			1	L	\downarrow			Ш
\vdash	140	_	_		_	L	\perp	_	_		Ш
\vdash	141	\perp	_		_	1	╀	4	_		Ш
	142	\dashv			<u> </u>	<u> </u>	╀	4	_		Ш
	143	-	_	_		_	1	4	_		
	144	\dashv	_	_		<u> </u>	1	4	_		Ш
	145	- -	\dashv	_		\vdash	╀	4	4		Ш
	146	-	_			L	1	4	_		Ш
	147	+	4	_		<u> </u> _	1	4	_		
	148	+	-+	_		\vdash	╀	4			\dashv
	149	+	+	\dashv		_	1	+	4	_	\dashv
LL	150			\Box		L.	L	\perp			